



優秀賞

北但西部森林組合（香美町）



受賞内容

森を守り育てることで地球温暖化防止や地域活性化へ貢献

- 森林整備事業等で発生する間伐材のうち、低貴材を製紙用や燃料用チップへ加工
- 地域の豊富な森林資源の再資源化を図り、地球温暖化防止、生物多様性保全、森林の有する公益的機能の維持に寄与



具体的な取組・実績

- 県内森林組合のなかでいち早く自前のチップ加工施設を整備し、間伐材などのチップ加工を通じ、未利用資源の有効活用を35年にわたり継続して実施
- 燃料用・製紙用チップへ加工製造したチップを、木質バイオマス発電所や製紙工場へ供給
- 平成28年から地域の山と地元商店を元気にするプロジェクト「木の駅プロジェクト」森のステーション美方を香美町、新温泉町と協力して実施し、環境保全により創出される価値を地域に還元
 - ・ 町内在住者、森林所有者、森林整備活動ボランティアグループが運び出した間伐などを、軽四トラック1台につき2,500円分の地域通貨（グリーンチケット）と交換
 - ・ 交換した地域通貨は、美方郡内の商店や飲食店等約50店舗にて利用可能



賞

株式会社エフピコ関西選別センター

（小野市）



受賞内容

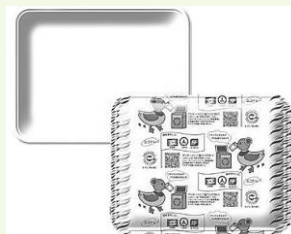
地域と連携した水平リサイクルの展開

- 使用済食品トレーや透明容器・ペットボトルを回収し、再び食品トレーや透明容器に生まれ変わらせる独自の水平リサイクルを実施
- スーパー等で店頭回収してきた食品トレーを再び原料とし、新たなトレーや透明容器として納品するリサイクルを、関係者と連携して推進



具体的な取組・実績

- 原油から食品トレーの素材となる原料を作る工程を省き、CO₂排出量削減
- 小学生による「海ごみ啓発デザイン」のオリジナルエコトレー作製
- 加西市・加東市・小野市内小学校を対象に、資源リサイクルに関する出前授業を実施
- 関東・中部エリア工場の太陽光発電設備で発電した電力で、全国（3か所）のリサイクル工場で使用する全量相当をカバー





賞

平田運輸株式会社（加西市）



受賞内容

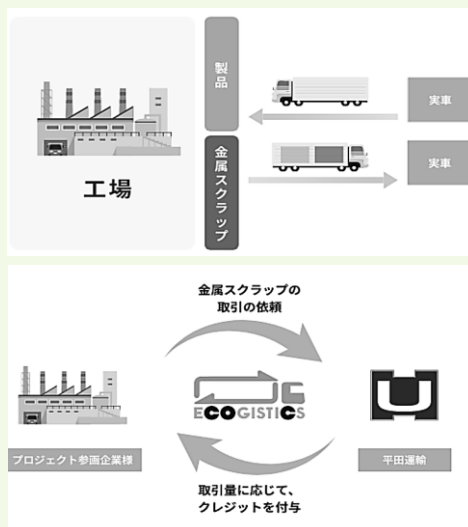
資源循環型輸送の実施

- 取引先工場から排出される鉄くず・非鉄金属などの資源を同時回収し、リサイクルするところまで一貫して行うことで、資源循環と効率的な輸送によるCO₂排出量削減に寄与
- 荷主企業に対し、オフセット・クレジットを付与することでWin-Winの関係を構築
- 県内運送事業者として、初のSBT認定※（中小企業版）を取得

※企業が温室効果ガス排出削減目標を設定する世界共通のフレームワーク。国際機関SBTiが認定。

具体的な取組・実績

- 製品輸送と金属スクラップ（鉄くず・非鉄金属）の引取りを組合せ、資源循環と効率的な輸送を実現するほか、効率的な輸送によりCO₂排出量を削減
- 新エネルギー・産業技術総合開発機構（NEDO）の実証実験に協力し、車両の上部に太陽電池を搭載し、発電した電力を車両の蓄電池へ補助充電することで燃費向上によるCO₂排出量の削減に貢献
- 地域の小学校での交通安全教室に積極的に協力し、エコドライブやアイドリングストップを説明するなど、交通安全+脱炭素意識の醸成に貢献



賞

石光商事株式会社（神戸市）



受賞内容

脱炭素経営の強力な推進

- 2050年カーボンニュートラルに向け、中期経営計画にて環境・人権・社会の課題への貢献を明確にし、GHG排出削減を踏まえた商品力強化、再生可能エネルギーの利活用など脱炭素経営を強力に推進
- 世界のコーヒー生産地における環境課題などの社会課題に対応するため、自社独自の認証基準に準拠した認証コーヒーの流通を促進

具体的な取組・実績

- 環境省実証事業を活用して、コーヒーペレットを熱源とする「グリーン焙煎システム」を開発し、廃棄物を減らしつつ、焙煎時のGHG排出量の大幅削減に成功
- 世界のコーヒー生産地の環境課題などの社会課題に対応する自社独自の認証基準である「自社認証マーク制度」と「石光グループサステナビリティコーヒー基準」に準拠した認証コーヒーの流通を促進
- 4工場での使用ガスをカーボンニュートラル都市ガスに切り替え
- 「コウノトリ育むお米」の輸出を通じ、環境と調和する農業の価値を世界に広め、持続可能な地域づくりを支援

